

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Judul Makalah : River water level forecasting for flood warning system using deep learning long short-term memory network

Penulis Makalah : A. Faruq, S.S. Abdullah, A. Marto, M. A. A. Bakar, Samin and A. Mubin

Status Penulis : ~~Mandiri~~ / Utama / ~~Anggota~~

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 3rd International Conference on Engineering and Applied Technology (ICEAT)  
 b. ISBN :  
 c. Tahun Terbit : 2020  
 d. Penerbit : IOP Publishing  
 e. Jumlah halaman :

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2,5		2,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5		7,1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5		7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7,5		7
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>		<b>23,3</b>
<b>Nilai Pengusul = BP x NA = 0,6 x 23,3 = 13,98</b>			
Ket : Bobot Peran (BP): Sendiri = 1; Utama = 0,6; Pertama = 0,4/0,5; Korespondensi = 0,4/0,5; Anggota = 0,4/0,2 dibagi jumlah anggota			

Komentar Reviewer:

- a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:  
 cukup dan sesuai
- b. Ruang Lingkup & kedalaman pembahasan:  
 baik
- c. Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi:  
 banyak referensi
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:  
 Penerbitan sudah terbit
- e. Indikasi plagiasi:  
 tidak ada
- f. Kesesuaian bidang ilmu:  
 sesuai

Malang, 6 Okt 2020

Reviewer 2,



Nama : Ir. M. Irfan MT.  
 NIP. : 108.9203.0255  
 Unit kerja : Teknik Elektro  
 Jabatan Akademik : Lektor Kepala  
 Bidang Ilmu : Elektro

Keterangan:  
 \*\* coret yang tidak sesuai

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Judul Makalah : River water level forecasting for flood warning system using deep learning long short-term memory network

Penulis Makalah : A. Faruq, S.S. Abdullah, A. Marto, M. A. A. Bakar, Samin and A. Mubin

Status Penulis : ~~Mandiri~~ / Utama / ~~Anggota~~

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 3rd International Conference on Engineering and Applied Technology (ICEAT)  
b. ISBN :  
c. Tahun Terbit : 2020  
d. Penerbit : IOP Publishing  
e. Jumlah halaman :

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2,5		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5		7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5		7,3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7,5		7,2
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>		<b>23,5</b>
<b>Nilai Pengusul = BP x NA = 0,6 x 23,5 = 14,1</b>			
Ket : Bobot Peran (BP): Sendiri = 1; Utama = 0,6; Pertama = 0,4/0,5; Korespondensi = 0,4/0,5; Anggota = 0,4/0,2 dibagi jumlah anggota			

Komentar Reviewer:

- Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:  
cukup dan sesuai
- Ruang Lingkup & kedalaman pembahasan:  
baik
- Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi:  
cukup banyak referensi
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:  
penerbitan sudah tiap tahun
- Indikasi plagiasi:  
Tidak ada
- Kesesuaian bidang ilmu:  
sesuai

Malang, 5 Oktober 2020

Reviewer 1,

Nama : Ir. Nurhadi, MT.  
NIP. : 108.9009-183  
Unit kerja : Teknik Elektro  
Bidang ilmu: Lektor

Keterangan:

\*\* coret yang tidak sesuai